

---

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ,  
МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВОДНОГО  
ГОСПОДАРСТВА ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

**ISSN 2306-5478**

# **ВІСНИК**

**НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
ВОДНОГО  
ГОСПОДАРСТВА ТА  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

**ЕКОНОМІКА**

Збірник наукових праць

Випуск 1 (61)

**Рівне 2013**

У збірнику опубліковані наукові статті з економічних наук. Призначений для наукових працівників, інженерів, аспірантів та студентів навчальних закладів.

Редакційна колегія

**Сорока М.П.**, доктор наук з державного управління, професор, президент університету, головний редактор (Національний університет водного господарства та природокористування); **Корецький М.Х.**, доктор наук з державного управління, професор, в.о. ректора, проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків, заступник головного редактора (Національний університет водного господарства та природокористування); **Герасімов С.Г.**, к.т.н., доцент, відповідальний секретар (Національний університет водного господарства та природокористування); **Левицька С.О.**, д.е.н., професор кафедри обліку та аудиту, перший проректор, відповідальний редактор секції (Національний університет водного господарства та природокористування); **Безтелесна Л.Л.**, д.е.н., професор, зав. каф. трудових ресурсів і підприємництва (Національний університет водного господарства та природокористування); **Борейко В.І.**, д.е.н., професор кафедри фінансів і економіки природокористування (Національний університет водного господарства та природокористування); **Гринчущий В.І.**, д.е.н., професор, зав. каф. економіки і підприємства та корпорацій (Тернопільський національний економічний університет); **Гронтковська Г.Е.**, к.е.н., доцент, зав. каф. економічної теорії (Національний університет водного господарства та природокористування); **Гуменюк В.Я.**, д.е.н., професор кафедри трудових ресурсів і підприємництва (Національний університет водного господарства та природокористування); **Зінь Е.А.**, д.е.н., професор кафедри регіонального управління (Національний університет водного господарства та природокористування); **Кожушко Л.Ф.**, д.т.н., професор, зав. каф. менеджменту (Національний університет водного господарства та природокористування); **Корецька С.О.**, д.е.н., професор кафедри управління транспортною інфраструктурою (Національний університет водного господарства та природокористування); **Кушнір Н.Б.**, к.е.н., доцент, зав. каф. економіки підприємства (Національний університет водного господарства та природокористування); **Лазаришина І.Д.**, д.е.н., професор, зав. каф. обліку та аудиту (Національний університет водного господарства та природокористування); **Михайлов В.С.**, д.е.н., професор, директор Науково-дослідного інституту статистики Науково-технічного комплексу статистичних досліджень Держкомстату України; **Мних Є.В.**, д.е.н., професор, зав. каф. фінансової аналізу та контролю (Київський національний торговельно-економічний університет); **Нападовська Л.В.**, д.е.н., професор, зав. каф. бухгалтерського обліку (Київський національний торговельно-економічний університет); **Павлов В.І.**, д.е.н., професор, зав. каф. фінансів та економіки природокористування (Національний університет водного господарства та природокористування); **Павліха Н.В.**, д.е.н., професор, зав. каф. міжнародних економічних відносин (Волинський державний університет ім. Лесі Українки); **Парфенцева Н.О.**, д.е.н., професор, зав. каф. економічної статистики (Державна академія статистики, обліку та аудиту); **Рудницький В.С.**, д.е.н., професор, зав. каф. аудиту (Львівська комерційна академія); **Скрипчук П.М.**, д.е.н., професор кафедри менеджменту (Національний університет водного господарства та природокористування); **Хвесик М.А.**, д.е.н., професор, член-кор. УААН України, в.о. голови Ради по вивченню продуктивних сил України НАН України; **Іванченко А.М.**, к.е.н., доцент кафедри економіки підприємства, секретар секції (Національний університет водного господарства та природокористування).

Збірник наукових праць затверджений Президією ВАК України як фахове видання з економічних наук (Постанова президії ВАК України від 22 грудня 2010 р. № 01-05/8, Булетень ВАК України № 2, 2011 р.)

Матеріали збірника розглянуті і рекомендовані до видання на Вченій раді університету 28 грудня 2012 р., протокол № 14.

Адреса редколегії: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11, НУВГП  
© Національний університет водного господарства та природокористування, 2013

---

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ,  
МОЛОДЕЖИ И СПОРТА УКРАИНЫ**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

**ISSN 2306-5478**

# **ВЕСТНИК**

**НАЦИОНАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА  
ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

**ЭКОНОМИКА**

Сборник научных трудов

Выпуск 1 (61)

**Ровно - 2013**

В сборнике опубликованы научные статьи в области экономики. Предназначен для научных работников, инженеров, аспирантов и студентов высших учебных заведений.

Редакционная коллегия:

**Сорока Н.П.**, доктор наук по государственному управлению, профессор, президент университета, главный редактор (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Корецкий Н.Х.**, доктор наук по государственному управлению, профессор, и.о. ректора, проректор по научной работе и международным связям, заместитель главного редактора (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Герасимов Е.Г.**, к.т.н., доцент, ответственный секретарь (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Левицкая С.А.**, д.э.н., профессор кафедры учета и аудита, первый проректор, ответственный редактор секции (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Безтелесна Л.И.**, д.э.н., профессор, зав. каф. трудовых ресурсов и предпринимательства (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Борейко В.И.**, д.э.н., профессор кафедры финансов и экономики природопользования (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Гринчук В.И.**, д.э.н., профессор, зав. каф. экономики и предприятий и корпораций (Тернопольский национальный экономический университет); **Гронтовская Г.Э.**, к.э.н., доцент, зав. каф. экономической теории (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Гуменюк В.Я.**, д.э.н., профессор кафедры трудовых ресурсов и предпринимательства (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Зинь Э.А.**, д.э.н., профессор кафедры регионального управления (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Кожушко Л.Ф.**, д.т.н., профессор, зав. каф. менеджмента (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Корецкая С.А.**, д.э.н., профессор кафедры управления транспортной инфраструктурой (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Кушнир Н.Б.**, к.э.н., доцент, зав. каф. экономики предприятия (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Лазаршина И.Д.**, д.э.н., профессор, зав. каф. учета и аудита (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Михайлов В.С.**, д.э.н., профессор, директор Научно-исследовательского института статистики Научно-технического комплекса статистических исследований Госкомстата Украины; **Мных Е.В.**, д.э.н., профессор, зав. каф. финансового анализа и контроля (Киевский национальный торгово-экономический университет); **Нападюк Л.В.**, д.э.н., профессор, зав. каф. бухгалтерского учета (Киевский национальный торгово-экономический университет); **Павлов В.И.**, д.э.н., профессор, зав. каф. финансов и экономики природопользования (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Павлиха Н.В.**, д.э.н., профессор, зав. каф. международных экономических отношений (Вольнский государственный университет им. Леси Украинки); **Парфенцева Н.А.**, д.э.н., профессор, зав. каф. экономической статистики (Государственная академия статистики, учета и аудита); **Рудницкий В.С.**, д.э.н., профессор, зав. каф. аудита (Львовская коммерческая академия); **Скрипчук П.М.**, д.э.н., профессор кафедры менеджмента (Национальный университет водного хозяйства и природопользования); **Хвеськ М.А.**, д.э.н., профессор, член-корр. УААН Украины, и.о. председателя Совета по изучению производительных сил Украины НАН Украины; **Иванченко А.М.**, к.э.н., доцент кафедры экономики предприятия, секретарь секции (Национальный университет водного хозяйства и природопользования).

Сборник научных трудов утвержден Президиумом ВАК Украины как специализированное издание по экономическим наукам (Постановление Президиума ВАК Украины от 22 декабря 2010 г. № 01-05/8, Бюллетень ВАК Украины № 2, 2011 г.)

Материалы сборника рассмотрены и рекомендованы к изданию на Ученом совете университета 28 декабря 2012, протокол №14.

Адрес редколлегии: 33028, г. Ровно, ул. Соборна, 11, НУВГП  
© Национальный университет водного хозяйства  
и природопользования, 2013

---

**MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE,  
YOUTH AND SPORTS OF UKRAINE**

**NATIONAL UNIVERSITY OF WATER MANAGEMENT  
AND NATURE RESOURCES USE**

**ISSN 2306-5478**

# **BULLETIN**

**OF NATIONAL UNIVERSITY  
OF WATER MANAGEMENT  
AND NATURE RESOURCES USE**

**COLLECTION OF SCIENTIFIC PAPERS**

**Volume 1 (61)**

**Economics**

**Rivne 2013**

The collection contains scientific papers in the field of economics. The given Bulletin is designed for scientists, engineers, graduate students and undergraduate students of educational establishments.

#### Scientific editorial board

**Soroka M.P.**, Doctor of Public Administration, Professor, University President, Senior Editor (National University of Water Management and Nature Resources Use), **Koretsky M.K.**, Doctor of Public Administration, Professor, Acting Rector, Vice Rector for research and international relations, Deputy Senior Editor (National University of Water Management and Nature Resources Use), **Herasimov Y.H.**, Candidate of Engineering, Associate Professor, Executive Secretary (National University of Water Management and Nature Resources Use), **Levytska S.O.**, Doctor of Economics, Professor of Accounting and Auditing Department, Provost, Executive Editor of the section (National University of Water Management and Nature Resources Use), **Beztelesna L.I.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Labor and Entrepreneurship Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Boreiko V.I.**, Doctor of Economics, Professor of Finance and Environmental Economics Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Hrynychutskiy V.I.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Economy and Businesses and Corporations Department (Ternopil National Economic University); **Hrontkovska H.E.**, Candidate of Economics, Associate Professor, Head of Economic Theory Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Humeniuk V.Y.**, Doctor of Economics, Professor of Human Resources and Entrepreneurship Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Zin E.A.**, Doctor of Economics, Professor of Regional Management Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Kozhushko L.F.**, Doctor of Engineering, Professor, Head of Management Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Koretska S.O.**, Doctor of Economics, Professor of Transport Infrastructure Management Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Kushnir N.B.**, Candidate of Economics, Associate Professor, Head of Economy of Enterprise Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Lazaryshyna I.D.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Accounting and Auditing Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Mykhailov V.S.**, Doctor of Economics, Professor, Director of the Research Institute of Statistics of the Scientific and Technical Complex of Statistical Researches of the State Committee of Statistics of Ukraine; **Mnykh E.V.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Financial Analysis and Control Department (Kyiv National Trade and Economic University); **Napadovska L.V.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Accounting Department (Kyiv National Trade and Economic University); **Pavlov V.I.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Finance and Environmental Economics Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Pavlikha N.V.**, Doctor of Economics, Professor, Head of International Economic Relations Department (Lesia Ukrainka Volyn State University); **Parfentseva N.A.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Economic Statistics Department (State Academy of Statistics, Accounting and Auditing); **Rudnytskiy V.S.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Auditing Department (Lviv Commercial Academy); **Slrypchuck P.M.**, Doctor of Economics, Professor, Head of Management Department (National University of Water Management and Nature Resources Use); **Khvesyuk M.A.**, Doctor of Economics, Professor, corresponding member of Agrarian Sciences Academy of Ukraine, Acting Chairman of Council of Study of Productive Forces of Ukraine of NASU; **Ivanchenko A.M.**, Candidate of Economics, Associate Professor of Enterprise Economy Department, Secretary of section (National University of Water Management and Nature Resources Use).

The given Collection of Scientific Papers is approved by the Higher Attestation Commission as a professional scientific publication in economics (Decree of the Presidium of the Higher Attestation Commission of December 22, 2010 # 01-05/8, Bulletin of the Higher Attestation Commission of Ukraine # 2, 2011).

All papers have been reviewed and accepted for publication by the Academic Council of the university on Dec. 28, 2012, Academic Council Meeting Minutes # 14  
Scientific Editorial Board Address: 33028, Rivne, vul. Soborna, 11, NUWMNRU  
© National University of Water Management and Nature Resources Use, 2013